



Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014 – 2020

Приоритетна ос 2: „Предприемачество и капацитет за растеж на МСП“

Инвестиционен приоритет 2.2 „Капацитет за растеж на МСП“

Процедура BG16RFOP002-2.001 „Подобряване на производствения капацитет в МСП“



Фирма „Генезис лаборатории“ ООД е основана на 09.3.2009 г., като производствената дейност на предприятието се осъществява в гр. София. Основният предмет на дейност на предприятието е „Производство на лекарствени вещества“ със специализиране в производството на лиофилизирани култури-закваски и пробиотични хранителни добавки на млечна основа и разработени на растителна основа - био (органик) пробиотици. Произвежданите лиофилизирани култури са съобразени със специфичните изисквания

на всеки клиент и преминават през няколко етапа на производствения процес: Подготовка на изходни култури, Подготовка на хранителна среда, Стерилизация на хранителната среда във ферментор с автоматичен контрол на температура, налягане, pH, Охлаждане, Инокулация с изходната култура, Ферментация и концентриране на биомасата, Охлаждане на течния концентрат, лиофилизация, смилане на лиофилизираната култура, съхранение и пакетаж.

ПРОЕКТ ИНВЕСТИЦИИ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕНИЯ КАПАЦИТЕТ И УВЕЛИЧАВАНЕ НА ИЗНОСА НА "ГЕНЕЗИС ЛАБОРАТОРИИ" ООД

Номер на договора за безвъзмездна финансова помощ: **BG16RFOP002-2.001-0916-C02**

Обща стойност на договорените средства по проекта: **1 665 781,00 лв.**

Обща стойност на договорената безвъзмездна финансова помощ: **749 601,45 лв.**



Общата цел на проекта е да допринесе за повишаване на конкурентоспособността и експортния капацитет на „ГЕНЕЗИС ЛАБОРАТОРИИ“ ООД, чрез инвестиции и въвеждане в експлоатация на ново високотехнологично оборудване:

- 1 брой Лиофилизатор;
- 1 брой Линия за таблетирание, блистериране и броене и
- 1 брой Вертикална пакетираща машина.

Специфичните цели на проекта са свързани с увеличение на производствения капацитет, качеството и ефективността на производство чрез въвеждане на съвременни ресурсно ефективни технологии.

Статус на проекта:

Изпълнението на проекта е приключило на 13.02.2017 г. Бенефициентът е отчетел изпълнението на дейностите по проекта чрез изготвянето на Финален отчет и подаване на искане за финално плащане. Отчета е изцяло верифициран от Договарящия орган, като общата сума на отчетените от бенефициента допустими разходи е **1 665 781,00** лева, а размерът на изплатената безвъзмездна помощ е **749 601** лева.

Ползи за бенефициента от изпълнението на проекта:

- Подобен корпоративен имидж на „ГЕНЕЗИС ЛАБОРАТОРИИ“ ООД
- Внедрени нови технологии за подобряване на ресурсната ефективност и ефикасност в производствения процес чрез пуснат в експлоатация 1 бр. Лиофилизатор:
 - подобрени съществуващи продукти;
 - реализирани спестявания на електоренрегия в размер на 28%;
 - намаляване на производствения брак с 3%;
 - повишен производствен капацитет за лиофилизация с допълнителни 138%.
- Внедрени нови технологии за подобряване на производствените процеси чрез пусната в експлоатация 1 бр. Линия за таблетирание, блистериране и броене-повишен производствен капацитет за таблетирание, блистериране и броене с допълнителни 100%:
- Внедрени нови технологии за подобряване на ресурсната ефективност и ефикасност в производствения процес чрез пусната в експлоатация 1 бр. Вертикална пакетираща машина:
 - реализирани спестявания на електоренрегия в размер на 10%;
 - намаляване на производствения брак с 4%;
 - повишен производствен капацитет за опаковане с допълнителни 110%.

В заключение, устойчивото използване на резултатите от проекта позволява на дружеството да надгради и допълни получените резултати с изпълнението на нови мащабни поръчки. Новите инвестиции в производството на предприятието са предпоставка за бърз растеж и завладяване на нови пазари и клиенти. Като резултат, постигането на устойчивост на производството допринася за по-голям успех на дружеството в областта на лиофилизираните култури- закваски и пробиотичните хранителни добавки.